Index	of	Claims	(contin	ued)
-------	----	--------	---------	------



÷

Application No.

09/064,000 Examiner

Date

Applicant(s)

ELIA, JAMES P. Art Unit

Elizabeth C. Kemmerer, Ph.D.

1646

✓ Rejected= Allowed

_ (Through numeral) Cancelled

Claim

Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

							J		L	L
Cla		ι –				<u> </u>				
Cla		-	1	1	_	Dat	e –	_	т—	- $+$
] _	Original	1.	1							
Final	. <u>e</u>	◊✓	Ί						ļ	
፲	Ö	Tou	(1		
		1	_		<u> </u>	\perp		↓_		Щ
	161	<u> </u>	<u> </u>	_			L	_		
	152		_	<u> </u>	L	_	L		<u> </u>	Ш
	153	ļ	L	$oxed{oxed}$	<u> </u>	丄	_	_	<u> </u>	
	<u> 154</u>		\perp	\perp	L	L	ļ	L.		
	15[5		╙	Ļ.,	_	_	ļ	L	<u> </u>	Щ
	156	L	ļ	_	<u> </u>		<u> </u>	ļ		
	157		_		L	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Щ
I	158			┖	<u> </u>					Щ
	159				<u> </u>	<u> </u>	↓_	<u> </u>		Ш
	<u> 160</u>	_				<u> </u>		<u> </u>		Ш
	16/1			L	<u> </u>					
	162		L.	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
\sqcup	163		<u> </u>					Ь.		Ш
	164	ļ		<u> </u>	<u> </u>	<u></u>		L		
	161 152 153 154 155 156 157 158 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 178 178 178 178 178 178 178 178		$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L	
\sqcup	166		<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>		L.,	
	167					<u> </u>		L		
	168				_					
	169		L	L			<u> </u>	<u> </u>		
	170		L						L	
	171			L			ļ			
	172			L				L		
	173									
	174									
	175									
	176									
	177									
	17 8									
	179									
	180									
	181									
	182									
	183			L.						
	184									
	185					L				
<u> </u>	186			L.	<u></u>	<u> </u>		Ш		\Box
	187									
	188 189									
	189						L			
	190						L		\Box	
	191	_	_			L	L			
		Z,							[\Box
	193	/								\Box
		7								
	195									
	196								\Box	
	197	\prod								
	198	Ц]						
		V								
	200	N]			

Ci	allii									
Final	Original	725 64	}							
	201	N	\vdash	+-	+	+	+	┿	\vdash	+
-	202	i	-	╁╌	+	┼	\vdash	╁	+-	╁
-	203	H	┢	╁	+-	╁	╁	╁	╁┈	╁
-	204	Н	┢	\vdash	╁	+	+	+	+	+
	205	Н	-	-	╁╴	╁	╁	+	\vdash	+
\vdash	206	H		╁╴	\vdash	╁	┼	╁╌	-	╁╴
-	207	+	├-	╁	-	+-	┼	┼-	\vdash	+
<u> </u>	208	Н-		-	╂	╁	+	+-	\vdash	+-
-	209	╫		\vdash	-	\vdash	┢	╁	-	╁╌
	210		⊢	╁	┼	╁	┢	-		╁
	211	2	┢	-	┼	╁┈		├-		+
<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	 	├	┼-	-	┢	⊢	┼
	212 213	N		├—	 	+	⊢	-	┞	╁
	213	Y	-	\vdash	├-	╁	├-	├	<u> </u>	+-
	214	+		┝	-	╄	├	-	-	⊬
-	215 216	+	├	⊢	-	-	├	₩	-	-
	216	+	_		┼	₩	-	_		┼
	217	\perp	_	<u> </u>	├	ļ.,	-			┡
	218	+	├		\vdash	<u> </u>	-	ļ	├	↓_
-	219	+				ļ				-
<u> </u>	220	+		ļ	ļ	 _	-	_	ļ	├ -
<u> </u>	221	╀		<u> </u>	-			<u> </u>	ļ	ļ.,
	222	4			ļ			_	<u> </u>	↓
ļ	223	1			_	<u> </u>	ļ	_	_	_
	224	_لـ			_	ļ		_	L	<u> </u>
<u></u>	225	<u>/</u>				_	ļ	L-	_	Ļ
<u> </u>		Ŋ		L	ļ	<u> </u>	_		_	
	227	✓		_		L.	_	L	_	L.
		N			_	_	L.			<u> </u>
	229	i.		<u> </u>	<u> </u>	L.		_		
	230	1		<u> </u>	ļ	<u> </u>	L		L.	_
<u> </u>	231	\perp		ļ	L_					
	232	4		ļ	_				_	<u> </u>
	233	4				L		_	_	L
	234	44				_		_		
	235	4					ļ	<u> </u>	_	<u> </u>
<u> </u>	236	μ		_	L.	_	ļ	<u></u>	<u> </u>	_
<u> </u>	237	Ш	\Box	L	_	_			L_	<u> </u>
\sqsubseteq	238	Ш			<u> </u>	_	L.,	L		L
	239	Ш			L.		_			
	240	Ш				L				_
L	241	١_			_	L				_
 	242	_								_
	243	1								L
 	244	$\downarrow \downarrow$								_
	245	11	_		L.,					_
	246	41	_							
\sqcup	247	44	_			L.			_	
$\vdash \vdash$	248	4	_							
	249	1	_	_						
Ш	250	4					i			

Cl	aim	Г				Dat	e			
		<			Γ	T	T	T		
a	Original	12	7			1				
Final	Ē	7	1		İ					
_	Ō	5/04 04	1							
 	251	1	┼-	╁╌	-	┼	+	+	+-	+
_	252	N	┢╌	\vdash	┢╌	+	╁	+	┼─	
	253	~ レ	├	⊢	⊢	H	⊢	╁	┼-	H
			⊢	⊢	┝	╀	-	┾	╄	
	254	N	-		┝-	-	+	┼-		<u> </u>
	255	_		├-	<u> </u>	├	₩	╄	├	ļ
	256	1	 	ļ	<u> </u>	-	Ļ	╄-	 _	
	257	11	ļ_	_		-	-	↓_	↓_	
ļ	258	Ш	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	↓_	<u> </u>	<u> </u>	
	259	1	_	L_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	260	1			L	_	_	┖	<u> </u>	
	261	Ŋ	L					L	<u> </u>	Ш
	262	1		<u>L</u>	<u>_</u>	L	L	L		igsqcup
	263	Ш			L			L		
	264	Ш		\Box	L		L		L	
	265	Ш	L		Ĺ					
	266	П						Г		
	267									
	268	П						T		
	269								T	
	270	Η-		-	\vdash	_	-	\vdash		
	271	N					T	 		
	272	2)2	 				\vdash	t	_	
	273	Ň				 	╁			
	274	1		-	-	\vdash		\vdash		_
	275	-				⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
	276	H								-
	277	+							-	\dashv
	278	+				_		├—	⊢	
		+								\vdash
	279	+						├-		
	280	Н				<u> </u>	_	_		
	281	\mathbb{H}				<u> </u>	_	_		
	282	H		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	_
	283	Ш				<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	_
	284	4		\sqcup		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	
	285	با	_			_			Ш	
	286	V				Ш		$oxed{oxed}$	\sqcup	
	287	N						<u> </u>	Ш	\Box
	288	N						L		_
	289	N						$ldsymbol{ld}}}}}}$		
	290	Γ								
	291	\prod								
	292	\Box								
	293	\prod	7							_7
	294									
	295			\neg						
	296			\neg	\neg					
	297	_#	$\neg \uparrow$					\Box	\neg	
	298	-	\neg							\dashv
	299	-#	_						_†	\neg
	300	1		-		-			\dashv	\dashv
	500	M								

Index of Claims

App	lication	Νo
-----	----------	----

09/064,000

Examiner

Applicant(s)

ELIA, JAMES P. Art Unit

Elizabeth C. Kemmerer, Ph.D.

1646

√	Rejected	
=	Allowed	

_	(Through numeral) Cancelled
_	Postricted

N	Non-Elected
I	Interference

A	Appeal
o	Objected

		L					'			-
Cla	im					Date	9			
-inal	riginal	からとして								
,	<u></u>	. 1					_			
2	<u>01</u>	7	\vdash		-		-			
چ_	0.3	1		<u> </u>		_	-			-
7	<u>04</u>	1	-						_	
	0 5	ı								
	06									
2	01 02 03 04 05 06 07 08 09 210 311 312 313 314 315 316									
3	Ø8	Ш								
	09	Щ.		<u> </u>						
	310	Н-		-	_	<u> </u>	<u> </u>		-	
	311		-	 						
-	312 313	V		-		-	\vdash			_
	214	1	\vdash	_						Н
	<i>3</i> 15	V								
	316	N	_							
	3 17	V								
	318 319	1					L		_	
	319	Ц		ļ	<u> </u>	_	_	_	_	Ш
	320	Ţ	<u> </u>	<u> </u>			<u>_</u>		L.	
	321 322	2	ļ	⊢	_		<u> </u>	_		
	323	2	<u> </u>	-		_	┝		_	Н
-	523 224	H		1	_	-	-	-	-	\vdash
\vdash	324 325	-	\vdash	 		\vdash	-	\vdash	-	
	326	†								П
	327	T								
	327 328									
	329 330	L	L	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	330	1				ļ		1		
<u> </u>	331	1	_							
<u> </u>	332	N	_	ļ	-	-	┢			
	332 333 334 335	1	_	┢─	-		-	\vdash	\vdash	
	235	~	-				 	 	\vdash	
	334 335 336	1	┢			-	<u> </u>	1	 	
	337	П		Т						
	338									
	339						L_		_	
	340	\sqcup		_	L			_		<u> </u>
	341	1	<u> </u>	\vdash	_				<u> </u>	<u> </u>
	<i>2</i> 42 343	╁	-			-	\vdash		\vdash	
	343 344	+	-	\vdash	\vdash		\vdash		\vdash	H
	345	+	\vdash	\vdash		-	\vdash	_	-	\vdash
	<i>3</i> 46	#		T					\vdash	П
	347	!-								
	<i>3</i> 48	V								
	349	Ň	_		L		L		_	
	⊰ 50	V	l _	L_	<u> </u>	l	L	<u>L_</u>	L	L

Cla	aim					Date				
		727								
l <u>-</u>	riginal	7								
Final	. <u>₽</u>	15	r		1					
ΙŒ	\ <u>.</u>	Z								
	0	W.			١.					
	<u>-4</u> 51	N								
	₃ 51 }52	 		_		_				
	252	+			-	-	-			
	<i>5</i> 53	Н-								
L	353 354 355 355	Щ					$\overline{}$			
	<u> </u>									
	ქ56	П								
	<i>5</i> 57	T								
	358	╫╴								
	250	╙	H	-		_		_		
	359	4	<u> </u>				_	$\overline{}$		
	<i>3</i> 60	Ц_								
	361	l I								
	₃ 62									
	ر بور	1	Ι				Г	Т		
	364	Н	\vdash		\vdash	-				\vdash
-	204	+	-		\vdash	-	\vdash		<u> </u>	-
	365	2	<u> </u>	_	Щ	\vdash	\vdash	<u> </u>		
	չ66	~		L			L		L.	L
	ß 67	1				L		L	L	L
	368	Т								
-	369	Н		\vdash						-
	370	H	-	-	-					
<u> </u>		Н	<u> </u>		├		_			
	371 572	Щ	<u> </u>			_	L			L
	572									
	373	П								
	374	1								
	375	Ŋ				_	 			
-	376		-			-		\vdash	-	-
-		/		_		_	┝			-
<u> </u>	377	Ц	ļ		oxdot		L_	<u> </u>	ļ	
	378	Ш					L.			
	379	П				ļ				
	380	Π								
	381	V		_			-		\vdash	\vdash
		۳	\vdash	<u> </u>		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
<u> </u>	82	\vdash	_	<u> </u>	-	<u> </u>	├-	├		
L	83	<u> </u>	<u> </u>	L_		<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
L	84		L	L		<u> </u>	L_			
	85									
	86									
	87	 	T			\vdash	_			
	88	<u> </u>	<u> </u>	-	-	├─	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
-	00	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	-		-
<u> </u>	89	_		ļ	ļ.,	ļ	-	_	<u> </u>	<u> </u>
L	90	$ldsymbol{ld}}}}}}$		L.			L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
L	91_	L	L	L.			L	L	L	L
	92			Ī						_
	93						Γ	Γ		Γ
<u> </u>	94		 		-	 	\vdash	-	_	\vdash
		-	├		 	├	\vdash	├	-	<u> </u>
<u> </u>	95	ļ	<u> </u>	<u> </u>			├-	<u> </u>	-	<u> </u>
	96		L_		L	_	<u> </u>	L.	_	L_
	97		L				L			
	98									
	99	Ι_		\Box	П					
-	100		\vdash			-	-	Н	Н	-
1	100	ı	I	1	l l				ı	i

Cla	aim					Date	e		_	
	_									
Final	Original									
ᇤ	ric									
	0									
	101									
	102									
	103									
	104									
	104 105									
	106									
	107									
	108									
	109									
	110									
	111									
	112					<u> </u>	L_	L		
	113	L		L		L		L	L_	
	110 111 112 113 114 115 116									
	115	<u> </u>			_	<u>L</u>	L.	ļ	\vdash	L
	116	_								
	117	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L	ļ
	118 119	<u> </u>				_				
	119									
	120	_	<u> </u>			_	<u> </u>			
	121 122		_			_	<u> </u>			
	122	_	<u> </u>			_	<u> </u>		_	
	123 124	<u> </u>	<u> </u>		_	_	<u> </u>		<u> </u>	
<u> </u>	124		ļ			ļ	ļ	_	_	_
	125	<u> </u>	_	_						<u> </u>
	126 127 128	_	_	_	_	_	<u> </u>	_	ļ	
	127	_	ļ			_			_	<u> </u>
	128	_	_	-	_		<u> </u>	_	_	├-
	129 130				-		<u> </u>	⊢	_	<u> </u>
	130	-	<u> </u>	⊢		H	<u> </u>		_	-
	131		-		<u> </u>	-	-	-	-	-
	132	-		\vdash		 				-
	132 133 134	\vdash		-		├	 	┝╌	├	-
-	135	\vdash	├-	⊢	<u> </u>	├ ─	 	\vdash	\vdash	\vdash
	136	├—	├-		\vdash	├—	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	137	\vdash		\vdash	-		-		\vdash	\vdash
	138	├		├-	├-	├-	-	\vdash	\vdash	\vdash
	139	├-	-	\vdash	\vdash	┢			-	-
-	140	\vdash	-		-	├-	-	\vdash	-	\vdash
	141	-	-	 	\vdash	 	 	 	 	\vdash
	142	\vdash		\vdash	-		 	\vdash		
	143	-	-		\vdash	 	\vdash		_	-
	144		\vdash	\vdash	_	_	<u> </u>	<u> </u>		
	145		 	-	_	t			Т	
	146		\vdash		_	_			 	<u> </u>
	147	\vdash		\vdash	<u> </u>					
	148	\vdash	-	<u> </u>	_	1			Г	
	149	-	<u> </u>		h	-				
	150			Г	┢	Ι_			П	
	.50		Ь	L	_					—